

## BESTEKTEKST SVARA

### 1. Definitie

Automatische en continu werkende afvoerventilator voor toepassing als decentrale ventilatie in vochtige ruimtes (bv. badkamer, (open) keuken, toilet, berging, wasruimte), geschikt voor EPB-plichtige projecten. Drie instelbare snelheden, met aansturing via een geïntegreerde licht- en vochtsensor of manueel via App.

DC motor met zelf smerende kogellagers en kunststof sikkelvormige waaier, vlot toegankelijk voor onderhoud en service zonder demontage. De afvoerventilator heeft stille werking (geluidsdruk L<sub>pa</sub> minder dan 25dB(A) @3m afstand).

De ventilator heeft een bluetooth ontvanger die gebruik en instelling via een App op smartphone of tablet mogelijk maakt, en wordt geplaatst met 5 jaar productgarantie.

### 2. Eigenschappen

Materiaal	kunststof
Kanaaldiameter	Ø100-140mm
Gewicht	0.38 kg
Kleur	wit
IP-klasse	IP44
Isolatieklasse	klasse 2
Interne zekering	ja

### 3. Technische gegevens

Werking	3 snelheden, ononderbroken ventilatie
Prestaties vrij blazend	
Basissnelheid	30m <sup>3</sup> /h
Hoge snelheid	60m <sup>3</sup> /h
Boost	110m <sup>3</sup> /h
Max. vermogen bij vochtregeling	4W
Max. vermogen EPB	7W
Geluidsdruk niveau	17-20 dB(A) @3m
Spanning/Frequentie	230VAC 50Hz of 12VDC
Motortype	DC, voorzien van kogellagers
Bluetooth type	BTLE4
Temperatuurbereik	5-35°C
IP-klasse	IP44

### 4. Mogelijke accessoires

Anti-terugslagklep

Afdeklap voor kanaalafmetingen Ø140 tot 160mm

Muurdoorvoerkit; kunststof kanaal Ø100mm, lengte 40cm, inclusief kunststof buitenrooster

### 5. Certificaten/markeringen

CE-label

Geschikt voor EPB, publicatie op epbd.be

Breathe with us...



## 6. Technische tekening

